In	dex	of C	laims	;

Application/Control No.

09/982,711

Reexamination SHIRAI ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Examiner

Art Unit

Nadia Khoshnoodi

2133

→	Rejected
	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

					_		,		_		
Cla	aim	Date									
Final	Original	7/8/05									
	1	1	Г		-			T	1	\vdash	
	1 2 3 4 5	1111		Π	Π				Г		
	3	/									
	4	/									
	5_	\mathbb{L}	<u> </u>	L					L	_	
	6	V	<u> </u>	L		L		<u> </u>		<u>_</u>	
	7	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L	_	_	L	_	
	8	7	_	_	<u> </u>					<u> </u>	
	9	"/	<u> </u>	⊢	⊢	┡	_	⊢	┡	<u> </u>	
	10	┌	-	├_		⊢		<u> </u>	⊢	_	
	11	1		_	 	⊢		 	⊢	⊢	
	12 13 14 15 16 17 18	7	-			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	14		-	├─	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	15	7	-	-	-	┢	┝	\vdash	┢╾		
	16	777	-		-	┢	-	 	_		
	17	V				-	_	┢	\vdash		
	18	Ž	Н			\vdash	H			<u> </u>	
•	19	ノ									
	20	フ									
	21	7									
	22	1									
	20 21 22 23 24 25	7									
	24	V									
	25	Ž									
	26 27	✓ ✓ ✓		_	L.				L.	_	
	27	V		<u> </u>			L	<u> </u>	L		
	28 29	V,	_	ļ	ļ	ļ	ļ	ļ		<u> </u>	
	29	4	_	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
	30	4	_	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	30 31 32 33	1	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	├	\vdash	\vdash	
	32	۳	H	\vdash	\vdash	\vdash	H	⊢	\vdash	-	
	34	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	
	34 35	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	
	36			Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	
	37	H	H		<u> </u>			<u> </u>			
	38	\Box			_			<u> </u>			
	39										
	40										
	41										
	42										
	43										
	44								\Box		
	45		_	L	Ш	L.,		L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
	46	_			L_			<u> </u>			
_	47	_	_		Ш	Щ		<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	
	48	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L	H	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	
	49 50	\vdash		<u> </u>					-		
	50	i					1				

Cla	<u>im</u>	$oxed{oxed}$				Dat	е]	Cla	iim					Dat	<u>e</u>			
	Original	7/8/05										Final	Original									
_			_	_		_	_	L	_	<u> </u>				\sqcup				L	_		Щ	Ц
\dashv	1	/	_	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	-	 -	_	-		51	$\vdash \vdash$	_		_	<u> </u>	_		-	\vdash
_	3	/			L.	_	L_	ļ		_			52		_			<u> </u>	ļ.,	Щ	igspace	Ш
_	3_	Z		L_	_	_	L	_	<u> </u>	_			53	\sqcup				<u> </u>	_		Ш	Ш
_	4	/			L			L		乚			54							L	Ш	Ш
_	5_	V		L	_	L							55						L			Ш
	6	V		L	L			<u> </u>		乚			56									
	7	7											57									
	8	V											58									
	9	V											59	·								
	10	V											60									
\neg	11	V				Г							61									
\neg	12	7								Г			62	П								\Box
コ	13	7			Ī				П	П	1		63					Г				
コ	14	7				Т		\vdash	Т		1 1		64					\vdash			П	
┪	15	1	_		_	Т		Н	┢		1 1		65					┢			П	
_	16	1			_	_			_		1 1		66	П	\neg			Т	\vdash		П	
_	17	V				_	-	┢	_				67		\dashv	_	_	\vdash				
┪	18	Ż				\vdash		┢	\vdash				68	\vdash	_	_		┢	-	\vdash		\neg
\dashv	19	了	\vdash		⊢	⊢	\vdash	-	\vdash	-			69	\vdash				-				\vdash
	20	7				⊢	\vdash	_	-	_	1		70	\vdash		-			-			
-	21	7				\vdash	⊢		\vdash		1		71	\vdash						_	-	\vdash
	22	7		_		<u> </u>			-		1			H								\vdash
	22		_	_	_	⊢	-	\vdash	⊢	\vdash	1		72	\vdash								\vdash
	23	V		_	-	 	<u> </u>	_	├				73	\vdash	\dashv		_		_		\vdash	Н
-	24	V			-	_	-	_	<u> </u>	-			74	\vdash	-				<u> </u>		\vdash	\dashv
	25	\			_		_		_	<u> </u>			75		_						Щ.	\dashv
_	26	\		_	<u> </u>					_			76	\dashv	\dashv				_		Н	1
_	27	V			<u> </u>					<u> </u>			77	\dashv	_						Н	\dashv
_	28	\checkmark	_		ļ					ļ			78	\dashv	_				_		Ш	_
_	29	V			<u> </u>	_				ļ			79	\Box	_						<u></u>	
_	30	\			<u> </u>	_			_	L_			80	_							Ш	
_	31	V			_	<u>. </u>	L						81	\Box				L.			Ш	
_	32	Ż			_					ļ			82									ᆜ
	33				<u> </u>	L							83	\Box	_					Ш	Ш	一
\Box	34					L							84		_						\Box	
	35					L		L	L				85									Ш
	36												86									Ш
	37_					L				L]	87									
	38												88				·					
	39												89									
	40				L					L	Ιĺ		90					١				
	41] [91									
\neg	42												92									П
7	43										j Ì		93								\Box	\neg
T	44												94					_		\Box		\neg
7	45												95	\Box								\dashv
\dashv	46												96							П	\Box	ヿ
7	47	П									i I		97	\Box						М		\dashv
7	48	Н			П	П	П		\vdash	\vdash			98	\Box						П		\dashv
7	49	\vdash		-	Н	\vdash			Г			\neg	99	\dashv				\vdash	П	\neg	\sqcap	\dashv
\dashv	50	Н			Н		Н			 -			100	-	\dashv					Н	-	\dashv
					_						, ,		.50				_	<u> </u>	Ь			

Cli	aim				- (Date	е			
Final	Original								İ	
ᇤ	Ē									l l
	0									
	101	\vdash		┢		 	\vdash	┢		\vdash
	101 102	\vdash		┢	_	 	┢	-	\vdash	Н
	103	\vdash	t	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	┢	Н
	104	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	Н
	104 105	\vdash	 	┢	\vdash	┢	\vdash		┢	Н
	106	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┝	Н
	107		-	\vdash	\vdash	\vdash	├	-	⊢	Н
	108		-	⊢	 	\vdash	┢	-	⊨	Н
-	109	_	├		-	┢	┢			Н
	110	<u> — </u>		-	\vdash		⊢	├	┢	Н
\vdash	111	_	┝	\vdash	H	\vdash	\vdash	⊢		Н
		\vdash	├	-	-	 -	\vdash	├─	-	H
<u> </u>	112	\vdash	⊢	-	\vdash	-	⊢	├-	\vdash	Н
 	113	\vdash	\vdash	 	 		\vdash	├	\vdash	$\vdash\vdash$
<u> </u>	114	<u> </u>	\vdash	-	-	-	├	├	-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	115 116	_	⊢-		 - -		<u> </u>	├	├	$\vdash \vdash$
<u> </u>	116	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	 	<u> </u>	├	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	117	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ľ	⊢_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Ш
	118		_	_		<u> </u>	_	╙	_	Щ
	119		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	_	L	_	Щ
	120 121	_	<u> </u>	_			_	L		Ш
	121				L	_			lacksquare	Щ
	122		_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		$ldsymbol{f eta}$	Ц
	123		_			L.	<u> </u>			
	123 124 125									Ш
	125									Ш
	126 127		L				L			Ш
	127					L.		L		
	128 129									
	129			L						
L	130									
	131 132									
	132									
	133									
	134 135									
	135					L		L		
	136							L		
	137					L		L^-		
	138									
	139									
	140									
	141									
	142									
	143		Г	Т	\Box	Г	Г	Г		
	144									П
	145			Г				Г		
\Box	146			\vdash		Г	\vdash			
	147	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
\vdash	148		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
$\vdash \vdash$	149		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
\vdash	150	_			-	\vdash	\vdash	\vdash		
	100		Щ.	<u>. </u>	ш	ш	L	ш		ш